Capatect IDS Mineral

Мінеральна ізоляційна плита для Capatect IDS (система внутрішньої теплоізоляції)

Опис продукту

Сфера застосування	Мінеральна ізоляційна плита для "Capatect IDS Mineral" (**I**nnen**D**ämm**S**ystem mineral) Предмет регулювання WI/DI згідно стандарту DIN 4108-10
Властивості	■ Незаймиста ■ Водопаропроникна ■ Капілярно-активна ■ Повністю мінеральна ■ Рекомендована з біологічної точки зору ■ Без волокон ■ Стабільна під тиском форма
Колірні відтінки	Білий
Зберігання	Зберігати сухою, захищати від вологи.
Технічна характеристика	■ Щільність: 85 - 110 кг/м³ за стандартом DIN EN 1602 ■ Теплопровідність: λ_R = 0,042 Вт/(мК) за стандартом DIN EN 12667 ■ Коефіцієнт опору дифузії μ (H_2O): μ = 3/7 за стандартом DIN EN 12086 ■ Міцність при стисканні: ≥ 150 кПа за стандартом DIN EN 826 ■ Міцність на розрив: ≥ 80 кПа за стандартом DIN EN 1607 ■ Термостійкість: клас A1, незаймиста за стандартом DIN EN 13501
Додаткові продукти	IDS Meistermörtel (клейовий і армуючий розчин) IDS Armierungsgewebe (армуюча склосітка) IDS Thermowinkel (елемент для зменшення теплового мосту по кутах) IDS Mineral Laibungsdämmplatte (ізоляційна плита для відкосів) IDS Elektroquader (спеціальна електрична розетка) IDS Hanf-Filz Dämmstreifen (ізоляційні стрічки з волокна конопель) та інші продукти, відмічені як сумісні з внутрішньою ізоляцією, з наступного асортименту: - Caparol - Техніка декоративного оздоблення стін

CAPAROL

- Capatect - Технологія фасадів та ізоляції
- Caparol – Фарби та штукатурки
- Histolith - Ремонт будівель та збереження пам'яток

Артикул продукту/Продукт № 2879

Розміри

Товщина	**Кількість на палеті***
50	31,74
60	26,45
80	18,51
100	15,87
120	13,22
140	10,58
160	7,93
180	7,93
200	7,93
Розмір: 580 x 380 mm	**Краї: тупі**
*) **Примітка:** мінеральна ізоляційна плита IDS поставляється тільки на всю палету!	

Застосування

Підложка

Мінеральні основи, такі як нові стіни (або аналогічні основи), тверда стара штукатурка і придатні крем'янисті старі фарби або покриття.

Підготовка основи

Основа повинна бути сухою, чистою, міцною і не містити речовин, що можуть перешкоджати адгезії (наприклад, опалубного мастила і забруднень). Виступаючі нерівності розчину необхідно видалити. Пошкоджені і блокуючі старі фарби або покриття та всі типи гипсовмістких поверхонь/штукатурки повинні бути повністю видалені, оскільки ці чутливі до вологи основи не підходять для систем внутрішньої ізоляції. Небезпечні ділянки штукатурки необхідно відрізати і загладити матеріалом IDS Meistermörtel або вапняно-цементною штукатуркою. Поверхня повинна бути чистою і вирівняною для подальшої обробки.

Водовбирні або шліфовані поверхні необхідно ретельно очистити до твердої основи і заґрунтувати, використовуючи **Sylitol Konzentrat 111**.

Стіну, що буде ізольована, необхідно захистити від підвищення вологості. Захист від злив зовні слід забезпечити або підготовити шляхом відповідних покращень. Ізоляційні плити IDS повинні повністю приклеюватися клейовим розчином

Умови застосування

Температура обробки:від + 5 ° C до + 30 ° C під час нанесення і затвердіння для основи та навколишнього повітря

Монтаж

Нанести клейовий розчин за допомогою шпателя з квадратними зубцями (зубці 10 мм) на всю ізоляційну плиту IDS. Нанесена кількість клейового розчину має варіюватися в залежності від відхилень основи для досягнення майже повного з'єднання ізоляції і основи.

Великі нерівності можна згладити за допомогою **IDS Meistermörtel**.

Ретельно закріпити плити IDS від низу до верху, злегка зміщуючи в бік (~ 2 см), щоб вони торкались одна одної (притиснувши одну до одної), і натиснути. Ряди ізоляційних плит слід укладати на 50% в шаховому порядку одну під іншою, щоб уникнути перехресних стиків. Уникати зміщень на стиках. Видалити весь клей, що виходить з боків. Уникати потрапляння клейового розчину в стикові шви. При установці стежити за вирівнюванням і вертикальними лініями.

Якщо необхідно відшліфувати зміщення ізоляційних плит, видалити пил і заґрунтувати за допомогою **Sylitol Konzentrat 111**.

Для отримання додаткової інформації про належну обробку див. брошуру «Capatect Innendämmung» (внутрішня ізоляція)

Примітки

Утилізація

Матеріали і вся відповідна упаковка повинні бути утилізовані безпечним способом відповідно до повних вимог місцевої влади.

Ізоляційні плити IDS слід акуратно розрізати і по можливості використовувати повторно, уникаючи виникнення відходів. Особливу увагу слід приділяти утилізації відходів з майданчика у відповідності до стандартних процедур будівельного майданчика.

Невеликі кількості відходів можна викидати на смітник класу 1 відповідно до Європейського кодексу відходів EWC 170101 (бетон) або 170 704 (змішані відходи будівництва і будівельне сміття).

Допуск

ETA-05/0179

Усі поради та інструкції по нанесенню, що описані у данному документі, ґрунтуються на нашому практичному досвіді. Через те, що кожен об'єкт має свої особливості, ми не можемо нести відповідальність за їх зміст. Дані інструкції не звільняють покупця / майстра по нанесенню від відповідальності за якість виконання робіт та від обов'язкової перевірки придатності матеріалу. Цей документ є перекладом німецької Технічної Інформації . ДП "Капарол Україна" вул.

ДП «КАПАРОЛ УКРАЇНА» - Дочірнє підприємство DAW SE, 04112, Україна, м. Київ, вул. О.Теліги, 6, корпус літера “З” • Тел.: + 38 044 379 06 91, E-Mail: info@caparol.ua